



**ANNUAL REPROT**  
**MERA GAON MERA GAURAV**  
**2017-18**



National Research Centre on Plant Biotechnology  
L.B. S. building, Pusa Campus  
New Delhi-110012  
([www.nrcpb.res.in](http://www.nrcpb.res.in))

Published by  
Prof. N. K. Singh Project Director  
ICAR-National Research Centre on Plant Biotechnology  
Pusa Campus, New Delhi - 110012  
Tel.: 25848783, 25841787, 25842789  
Fax: 25843984  
Website: <http://www.nrcpb.res.in>

Compiled and Edited by  
Dr. Sanjay Singh  
Dr. Jagdeep C. Padaria  
Dr. Subodh K. Sinha  
Dr. Mahesh Rao  
Dr. Deepak S. Bisht  
Dr. Anshul Watts  
Dr. Pankaj Kumar

Correct Citation  
Annual Report 2017-18  
ICAR-National Research Centre on Plant Biotechnology  
Pusa Campus, New Delhi - 110012

### Institution-wise Summary

S No.	Name of institute/ university	Total No of Groups formed	No. of Scientists Involved	No. of villages covered	No. of field activities conducted	No. of messages/ advisory sent	Farmers benefited (No.)
	<b>ICAR-National Research Centre on Plant Biotechnology</b>	06	40	06	144	165	551

Write-up (6- 7 lines )-----

### Institution-wise progress

ICAR-NRCPB adopted six village of district Bulandsahar and Gautam Budhanagar of Uttar Pradesh under Mera Gaon Mera Gaura Program. Project Director of ICAR-NRCPB formed six group including 40 scientists and technical staff. These group visits their respective adopted village time to time for the interaction with farmers and state agriculture officers. They also advise to the farmer to connect through mobile based technology. During this period (April 2017 to March 2018) these group visited time to time to the adopted villagees Nekpur, Narmohampur, Shrial, Jawa, Shakalapur and Agota and organised Kisan Ghoshti, seed training and kishan meeting. ICAR-NRCPB, organized Farmers day and Farmers and Scientists interaction meeting

**Name of institute/university: National Research Centre on Plant Biotechnology.**

**No. of Teams formed : 06**

**No. of Villages Selected : 06**

No. of Team of Scientists	No. of Scientists	No. of Villages	No. of Blocks	No. of Districts	Bench Mark Survey conducted (No. of villages)
6	40	6	01	01	27 (6)

## Activities undertaken

- The institute has organized 10 *Kisan Ghosthi* /Meeting with farmers in adopted villages Nekpur, Jawa and Nagla Chandpur.
- Near about 75 farmers participated and getting benefit from each ghosthi/meeting.
- Conducted 26 demonstrations of rice varieties DRR Dhan 42, Pusa 1637 and Pusa 1460 were conducted at these adopted villages at farmer filed.
- Institute have organized training program of seed production and seed production of Pusa 1637 and Pusa 1460 at respective villages.
- The Scientist of the institute advised to the farmers time to time by mobile based technology and also distributed supporting literature related to varieties.
- The awareness about Soil testing, *Pradhan Mantri Fasal Bima Yojna*, E-marketing, Drip irrigation, organic farming and *Sawach Bharat Abhiyan* was also undertaken during the visit.
- The institute has organized 10 *Kisan Ghosthi* /Meeting with farmers in adopted villages Nekpur, Jawa and Nagla Chandpur.
- Near about 205 farmers participated and getting benefit from each ghosthi/meeting.
- Conducted 26 demonstrations of rice varieties DRR Dhan 50, Pusa 1637 and Pusa 1460 were conducted at these adopted villages at farmer filed.
- Institute have organized training program of seed production and seed production of Pusa 1637 and Pusa 1460 at respective villages.
- The Scientist of the institute advised to the farmers time to time by mobile based technology and also distributed supporting literature related to varieties
- The institute has organized 07 *Kisan Ghosthi* /Meeting with farmers in adopted villages Narmohampur, Nekpur and Shakalapur.
- Near about 190 farmers participated and getting benefit from each ghosthi/meeting.
- Conducted 60 demonstrations of Mustard varieties Pusa Jai Kisha and Pusa Mustard 28 were conducted at these adopted villages at farmer filed.
- Institute have organized training program of seed production and seed production of Pusa Jai Kisha and Pusa Mustard 28 at respective villages.
- The Scientist of the institute advised to the farmers time to time by mobile based technology and also distributed supporting literature related to varieties
- The institute has organized 11 *Kisan Ghosthi* /Meeting with farmers in adopted villages Shaklapur, Normohammadpur and Shriyal.
- Near about 57 farmers participated and getting benefit from each ghosthi/meeting.
- Conducted 32 demonstrations of Mustard varieties Pusa Jai Kishan and Pusa Mustard 28 were conducted at these adopted villages at farmer filed.
- Institute have organized training program of seed production and seed production of Pusa Jai Kishan and Pusa Mustard 28 at respective villages.

- The Scientist of the institute advised to the farmers time to time by mobile based technology and also distributed supporting literature related to varieties.

**Table -1: Activities organised by ICAR-NRCPB New Delhi under MGMT**

S. No.	Name of activity	No. of activities conducted	No. of farmers participated & benefitted
1.	Visit to village by teams	140	550 & 511
2.	Interface meeting/ <i>Goshthies</i>	33	448 & 448
3.	Training organized	09	130 & 130
4.	Demonstrations conducted	144	144 & 144
5.	Mobile based advisories (No.)	45	44 & 44
6.	Literature support provided	1993	2163 & 2120
7.	Awareness created	52	1024 & 920
8.	Input support provided (q)	Nil	Nil
	<b>Total</b>	2416	4356 & 4317

**Table-2 : Other activities organized by ICAR-NRCPB, New Delhi**

S. No.	Name of activity	No. /Area (ha)	No. of farmers benefitted
1.	Linkages developed with other agencies (No. of agency)	05	340
2.	Facilitation for new varieties, seeds, technology		
	i. New varieties (No.)		--
	ii. Technology (No.)		--
	iii. Seeds (q)	5.5	144
	iv. New crops (No.)		--

**Activity-wise action photographs (also attach photographs JPEG format separately)**

**Kishan meeting/ Goshthies: Photo no 1 and 2**



**Field visit by Scientists at Farmers field : Photo no 3 and 4**



**Field visit by Farmers at NRCPB Farm Pusa Campus : Photo no 5 and 6**



**Demonstration of Soil testing :** *Photo no 6 and 7*



**Rice Nursery Training to The Farmers in the Field:** *Photo no 8, 9 and 10*



News: Photo no 11 and 12 also PDF file available.



Field visit by Scientists at Farmers field Phot No. 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 22, 23, 224, 25, 26

Visit of rice demonstration plot at farmers field



Visit of rice demonstration plot at farmers field



Visit of rice demonstration plot at farmers field



Farmers Gosti at Narmohampur Village



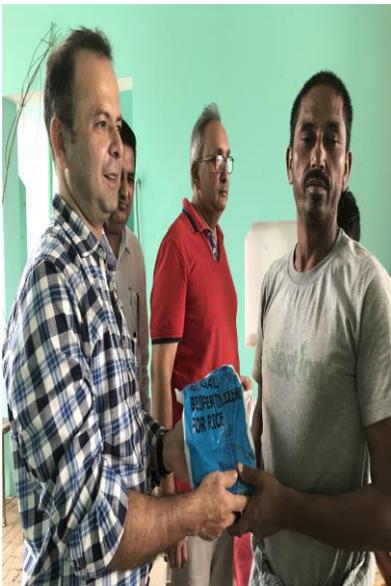
Farmers Gosti at Shakala Village



Farmers Gosti at Shiryal Village



Awaewness created of biofertilizer



Awaewness created of biofertilizer



Awaewness created of biofertilizer





## News 27, 28 & 29

FRIDAY, JULY 7 2017

[contact us](#)

Search

# Delhi Dehat News खबरें आपके और करीब

[Home](#)

## Breaking News

### ककसानों को दी आधुनिक जानकारी

Home / कृषि / ककसानों को दी आधुनिक जानकारी

### – धान में गददन तोड़ बीमारी के लक्षणों को बताया

ददल्ली देहात न्यूज नई ददल्ली, दया राम

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की योजना के तहत संचालित ककए जा रहे कायदक्रम “मेरा गांव मेरा गौरव” के अंतगदत भा.कृ.अ.प.-राष्ट्रीय पादप जैव प्रोद्योगकी अनुसंधान केंद्र, पूसा कैम्पस, नई ददल्ली के वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अगधकाररयों िं. देबालसस पटनायक, िं. एस वी अलमता सी लमत्रा, िं. अंशुल वत्स, िं. रोदहत चमोला, िं. रामपाल लसं हननरंजन ने गत ददनों जजला बु लंदशहर उत्तर प्रदेश के नेकपु रएव ं अगौता गांवों का दौरा ककया। कायद क्रम संयोजक, िं. संजय लसं हके मागद दशद नमें वै ज्ञानिकों एव ं तकनीकी अगधकाररयों द्वारा ककसानों के खेतों का दौरा ककया गया एव ं ककसानों की संबं गधत समस्याओं को सुना।

इस दौरान एक ककसान संगोष्ठी का आयोजन भी ककया गया जजसका नेतृत्व प्रीतम लसंह नेकपुर एवं अगौता गांव के दीपक चौहान ने ककया। जजसमें इन दोनों गांवों के करीब 30 से अगधक ककसानों ने भाग ललया। इस ककसान संगोष्ठी का संचालन कर िँ.सजय लसह ने संस्थान द्वारा ककए जा रहे षवलभन्न फसलों में सुधार के बारे में जानकारी दी और इस सुधार से ककसानों को कैसे लाभ लमलेगा उसके बारे में भी बताया। इसी सन्दभद में वैज्ञाननकों एवं तकनीकी अगधकाररयों ने ककसानों को बताया कक पूसा बासमती-1 प्रजानत में नेक बलास्ट (गददन तोड़) बबमारी का प्रकोप बहुत ज्यादा होता है। नेक बलास्ट (गददन तोड़) बबमारी से पूसा बासमती-1 प्रजानत को बचाने के ललए राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगगकी अनुसंधान केंद्र ने पूसा संस्थान के साथ लमलकर एक नई प्रजानत पूसा बासमती 1637 षवकलसत ककया है जजसमें पूसा बासमती-1 के सभी गुण हैं। इन ककस्मों (पूसा बासमती 1637 एवं पूसा बासमती 1460) का प्रदशदन इन दोनों गांवों में ककसानों के यहां ललगाया गया है जजससे ककसान नेक बलास्ट (गददन तोड़) बबमारी से ननजात पा सकते हैं। इन ककस्मों के धान नसदरी नेकपुर एवं अगौता गांव में ललगाई गयी है। इस धान नसदरी को दूसरे गांवों के ककसानो अपने अपने खेतों पर प्रदशदन करने के ललए ददया जाएगा।

## “मेरा गांंव मेरा गौरव” कार्यक्रम के अांतगयत वैज्ञानिकों एवं तर्किकी अधिकाररर्ों िे गांंव एवं कृषि से सांबांधित समस्ाओं पर रखें अपि षवचार

कायदक्रम के दौरान प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना, मृदा सेहत कािद, लसंचाई योजनाओं के बारे में जानकारी दी गई। मृदा पररक्षण मशीन का िेमो ककया गया जजसमें ककसानों को लमट्टी पररक्षण के फायदों के बारे में जानकारी दी गई। ककसानों के गांव एवं कृषि से संबंगधत समस्याओं पर षवचार षवमशद ककया गया तथा संस्थान द्वारा इन समस्याओं को संबंगधत अगधकाररयों तक पहुंचाने का आशवासन भी ददया गया। प्रधानमंत्री द्वारा चलाए जा रहे स्वच्छता अलभयान के बारे में जानकारी तथा जागरूकता अलभयान चलाया गया। इसमें ककसानों ने बढ चढकर भाग ललया।

WEDNESDAY , AUGUST 9 2017

# Delhi Dehat News खबरें आपके और करीब

[Home / कृषि / वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों ने किया किसानों के खेतों का दौरा](#)

## वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों ने किया किसानों के खेतों का दौरा



– आईसीएआर के राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र की अगुवाई में

दिल्ली देहात न्यूज

नई दिल्ली

प्रधानमंत्री द्वारा चलाए जा रहे कार्यक्रम “मेरा गांव मेरा गौरव” के अंतर्गत भा.कृ.अ.प. (आईसीएआर) –

राष्ट्रीय- पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र, पूसा कैम्पस, नई दिल्ली के वैज्ञानिकों एवं तकनीकी

अधिकारियों डॉ. रामचरण भट्टाचार्य, डॉ. अनिता ग़ोवर, डॉ. रेखा कंसल, डॉ. कृष्ण पाल सिंह, राम निवास

गुप्ता ने गत दिनों जिला बुलंदशहर उत्तर प्रदेश के नेकपुर एवं शिरयाल गांवों का दौरा किया। कार्यक्रम संयोजक, डॉ. संजय सिंह के मार्गदर्शन में वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों द्वारा किसानों के खेतों पर प्रदर्शन के लिए लगाई गयी प्रजातिया पूसा बासमती 1637 एवं पूसा बासमती-1460 का दौरा किया। किसानों को बताया कि पूसा बासमती-1 प्रजाति में नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बिमारी का प्रकोप बहुत ज्यादा होता है। नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बिमारी से पूसा बासमती-1 प्रजाति को बचाने के लिए राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र ने पूसा संस्थान के साथ मिलकर एक नई प्रजाति विकसित की है जिसमें पूसा बासमती-1 के सभी गुण हैं।



इसी दौरान एक किसान संगोष्ठी का आयोजन के नेतृत्व प्रीतम सिंह की अध्यक्षता में किया गया जिसमें इन गांवों के लगभग 20-25 से अधिक किसानों ने भाग लिया। इस गोष्ठी का संचालन कर डॉ. संजय सिंह ने संस्थान द्वारा किए जा रहे विभिन्न फसलों में सुधार के बारे में जानकारी दी गई और इस सुधार से किसानों कैसे लाभ मिलेगा उसके बारे में बताया गया। साथ में किसानों को पूसा संस्थान द्वारा विकसित हरित शैवाल के बारे में बताया कि इसका उपयोग करने से न केवल भूमि की उर्वरता शक्ति बढ़ेगी साथ साथ जमीन में नमी को लम्बे समय तक रहेगी जिससे पानी की बचत होगी। हरित शैवाल का उपयोग करने से कम से कम 40 प्रतिशत यूरिया की बचत होगी। सभी किसानों को हरित शैवाल का एक-एक पैकेट डॉ. रामचरण भट्टाचार्य, प्रोफेसर, भा.कृ.अ.प.- राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र, पूसा कैम्पस, नई दिल्ली के हाथों से एक हेक्टेयर में डालने को दिया गया। इस बार किसानों को यह जानकारी मिली कि इस साल किसान को उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा गेहू की खरीद के लिए किए गए इंतजाम से बहुत खुश हैं क्योंकि इस बार किसानों को गेहू का सही दाम मिला है और साथ में गन्ने को सारा पैसा किसानों को मिलने से बहुत खुश हैं। इसी कार्यक्रम के दौरान प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना, मृदा सेहत कार्ड, सिंचाई योजनाओं के बारे में जानकारी दी गई।



किसानों को मिट्टी परिक्षण के फायदे के बारे में जानकारी दी गई। भा.कृ.अ.प.- राष्ट्रीय- पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र ने बताया कि इस प्रयास से किसानों में मिट्टी परिक्षण की जागरूकता बढ़ रही है। दुःख इस बात का है कि मिट्टी परिक्षण के बारे अभी तक जिला कृषि विभाग तथा कृषि विज्ञान केंद्र की इस तरह का प्रयास से क्षेत्र में नहीं किया गया है। किसानों के गांव एवं कृषि से संबंधित समस्याओं पर विचार विमर्श किया गया तथा संस्थान द्वारा इन समस्याओं को संबंधित अधिकारियों तक पहुंचाने का आश्वासन भी दिया गया। प्रधानमंत्री द्वारा चलाए जा रहे स्वच्छता अभियान के बारे में जानकारी तथा जागरूकता अभियान चलाया गया जिसमें सभी किसानों ने बढ़ चढ़कर भाग लिया

WEDNESDAY , OCTOBER 4 2017

[contact us](#)

Search

## Delhi Dehat News खबरें आपके और करीब

[Home](#) / [कृषि](#) / [खेतों का दौरा कर किसानों को दी जानकारी](#)

### [खेतों का दौरा कर किसानों को दी जानकारी](#)

6 days ago [Leave a comment](#) [35 Views](#)

4 weeks ago



### “मेरा गांव मेरा गौरव” से बढ रहे किसान

**नवीन कुमार**

**दिल्ली देहात न्यूज**

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा चलाए जा रहे कार्यक्रम “मेरा गांव मेरा गौरव” के अंतर्गत भा.कृ.अ.प.(राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र, पूसा कैम्पस, नई दिल्ली) के वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों डॉ. प्रदीप कुमार जैन, डॉ. सरबजीत कौर, डॉ. शर्मिष्ठा बड़ठाकुर, डॉ. एन सी गुप्ता, निम्मीन एम एस, संध्या रावत ने 2-19 सितंबर को जिला बुलंदशहर उत्तर प्रदेश के नेकपुर एवं नारमुहदपुर गांवों का दौरा किया। कार्यक्रम संयोजक, डॉ. संजय सिंह के मार्गदर्शन में वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों ने किसानों के खेतों पर प्रदर्शन के लिए लगाई गयी प्रजातिया पूसा बासमती 1637 एवं पूसा बासमती-1460 का दौरा किया। यहां किसानों को बताया कि पूसा बासमती-1 प्रजाति में नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बीमारी का प्रकोप बहुत ज्यादा होता है द्य नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बीमारी से पूसा बासमती-1 प्रजाति को बचाने के लिए राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र ने पूसा संस्थान के साथ मिलकर एक नई प्रजाति विकसित की है। जिसमें पूसा बासमती-1 के सभी गुण हैं। किसानों को कम यूरिया डालने की सलाह दी गई जिससे धान में होने वाली बीमारियों से बचा जा सके। इसी दौरान एक किसान संगोष्ठी का आयोजन सतवीर सिंह के नेतृत्व में किया गया जिसमें उक्त दोनों गांवों के लगभग 25 से अधिक किसानों ने भाग लिया। गोष्ठी का संचालन कर डॉ.सजय सिंह ने संस्थान द्वारा किए जा रहे विभिन्न फसलों में सुधार के बारे में जानकारी दी गई और इस सुधार से किसानों को कैसे लाभ मिलेगा, उसके बारे में बताया और साथ में किसानों को अजोवक्टर नामक दवा के बारे में बताया जो भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान पूसा नई दिल्ली से निकली गयी है जिसका उपयोग गेहूँ, चना, सरसो, सब्जियों आदि के बीज का उपचार करने के लिए होता है। यह दवा बीज के चारों तरफ चिपक जाती है जब बीज जमीन में बोया जाता है तो यह दवा मिटी में मिल कर मिटी में नत्रजन पैदा करती है जिससे किसानों को नत्रजन की मात्रा का प्रयोग कम हो जाता है और किसानों की लागत में कमी के साथ उपज भी बढ जाती है। किसानों को एक एक किलो सरसो की प्रजाति पूसा जय किसान के बीज के साथ का एक-एक पैकिट अजोवक्टर दवा डॉ. प्रदीप कुमार जैन, और डॉ. सरबजीत कौर ने दी। साथ ही एक हेक्टेयर के लिए गेहूँ, चना, सरसो, सब्जियों आदि के बीज का उपचार करने के लिए भी दवा दी गई।



इस बार किसानों यह जानकारी दी गयी है कि इस साल किसान को उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा गेहू की खरीद के लिए जैसा इंतजाम किया था वैसा ही इंतजाम धान में भी किया जा रहा है ताकि किसानो को धान का उचित दाम मिल सके। इसी कार्यक्रम के दौरान

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना, मृदा सेहत कार्ड, सिंचाई योजनाओं के बारे में जानकारी दी गई। किसानों को मिट्टी परिक्षण के फायदे व योजनाओं आदि के बारे में विस्तार से जानकारी दी गई। साथ ही स्वच्छ भारत अभियान में भी हिस्सा लिया।

**Field visit by Scientists at Farmers field Phot No. 30, 31, 32, 33, 35**

**Project Director NRCPB Interact with farmers at Narmohampur Viilage**



**Scientists and farmers interaction at Narmohampur Viilage**



**Field vist fo seed production plot of rice variety DDR Dhan 50**



**NRCPB Scientist visit seed production plot of rice variety Pusa 1637 during rice harvesting**



**Seed production Training at Shakalapur Village**



**Kishan Goshti at Nekepur village**



**भा. कृ. अनु. प.-राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र के द्वारा मेरा गांव मेरा गौरव कार्यक्रम के अंतर्गत किसान दिवस का आयोजन**

किसानों की आवश्यकता, कृषि संबन्धित परेशानी एवं कृषि अनुसंधान में जैव प्रौद्योगिकी की संभावनाओं के मद्देनजर भा. कृ. अनु. प.-राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र, पूसा, नई दिल्ली ने मेरा गांव मेरा गौरव कार्यक्रम के अंतर्गत 11 दिसम्बर 2017 को किसान दिवस का आयोजन किया। इस कार्यक्रम में चालीस किसान उत्तर प्रदेश के मथुरा एवं बुलंदशहर जिला के नेकपुर, खाजपुर, नारमोहम्मद, अगौठा, काकुरगढी एवं बढौत गाँव और जैव प्रौद्योगिकी संस्थान समस्त वैज्ञानिक, तकनीकी स्टाफ एवं छात्रों ने इस कार्यक्रम भाग लिया। इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि उद्यान एवं फसल विभाग के उप महानिदेशक, भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली, डॉ. ए. के सिंह साहब थे। डा. संजय सिंह, प्रधान वैज्ञानिक एवं मेरा गांव मेरा गौरव परियोजना के नोडल अधिकारी, ने इस कार्यक्रम का संचालन किया और मेरा गांव मेरा गौरव परियोजना के एक संछिप्त विवरण के साथ कार्यक्रम की शुरुआत की। अपने अभिवादन ब्याख्यान में केंद्र के निदेशक प्रो. नागेंद्र कुमार सिंह ने कृषि से जुड़ी समस्याओं पर आधारित केंद्र के अनुसंधान की अपनी कटिबद्धता को दुहराया। इस मौके पर उन्होंने केंद्र के वैज्ञानिकों को भी किसानों से जुड़ी समस्याओं पर आधारित अनुसंधान के लिए प्रेरित किया। इस कार्यक्रम में प्रो. श्रीनिवासन (पूर्व निदेशक एवं एमेरिटस वैज्ञानिक), प्रो. एस. आर. भट्ट (एमेरिटस वैज्ञानिक), प्रो. रामचरण भट्टाचार्या भी मौजूद थे। इस मौके पर कार्यक्रम के मुख्य अतिथि एवं उच्च पदाधिकारियों के द्वारा सरसों (पूसा जयकिसान) के बीज की पैकेट एवं कुछ अन्य पठन सामग्री किसानों के बीच वितरित किया गया और केंद्र के द्वारा चयनित किसान श्री दीपक चौहान, श्री कुशल पाल और श्री पवन कुमार, "कृषक मित्र सम्मान" तथा सरसो की प्रजाति पूसा जय किसान तथा धान की प्रजाति पूसा 1637 की उच्च गुणवत्ता के बीज उत्पादन के लिए श्री अरविंद कुमार सिंह एवं राम कुमार सिंह को सम्मानित किया गया। प्रो. भट्ट ने किसानों को सरसों की खेती संबन्धित कुछ महत्वपूर्ण जानकारियों को बताया। डा. वाई. वी. सिंह, प्रधान वैज्ञानिक, शस्य विभाग, भा.कृ.अनु.सं-भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली, नई दिल्ली, के द्वारा जैव-उर्वरक के उपयोग एवं दलहन की खेती के महत्व पर एक ब्याख्यान दिया गया। मुख्य अतिथि ने अपने भाषण जैव प्रौद्योगिकी संस्थान द्वारा आयोजित किए किसान दिवस कार्यक्रम की सराहना की और उन्होंने खुशी जताई कि जैव प्रौद्योगिकी संस्थान के वैज्ञानिक भी किसानों के जुड़ कर कृषि के प्रगति में देश साथ दे रहे हैं। किसानों को भी जैव प्रौद्योगिकी संस्थान से जुड़ने पर खुशी जताई तथा इस संस्थान द्वारा किए गए शोध लाभ उठा कर किसानों अपनी खेती और लाभकारी बना सकते हैं। इस कार्यक्रम के अंत में प्रो. रामचरण भट्टाचार्या ने सभी को धन्यावाद प्रस्ताव दिया। इस कार्यक्रम के अंत केंद्र के निदेशक एवं वैज्ञानिकों के साथ मिल कर किसानों ने जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान प्रच्छेत्र भ्रमण किया गया। जहां पर जैव प्रौद्योगिकी संस्थान के वैज्ञानिकों द्वारा किए गए धान एवं अरहर पर किए शोध को देखा और केंद्र के निदेशक एवं वैज्ञानिकों के साथ विचार विमर्श किया। इस

कार्यक्रम को सफल बनाने में डॉ. जसदीप चत्रथ पडारिया, डॉ. सुबोध कुमार सिन्हा, डॉ. कणिका, डॉ. अमोल सोलंकी, डॉ. एन सी गुप्ता, डॉ.महेश राव, डॉ. दीपक विषट, डॉ. अंशुल वत्स, डॉ. संध्या, निम्मी एम एस, डॉ. रोहित चमोला, डॉ. पंकज कुमार, वैज्ञानिको एव तकनीकी अधिकारियो को योगदान रहा है।



1. किसानो, वैज्ञानिको एव तकनीकी समूह फोटो



8. लीफ फोल्डर का विमोचन किसानो की तकनीकी जानकारी



9. किसानो को पूसा जय किसान बीज वितरण



10. किसानो को पुरस्कार से सम्मानित



10. किसानो को धान के खेतो का दर्शन

# Delhi Dehat News खबरें आपके और करीब

Home / कृषि / खेतों का दौरा कर किसानों को दी जानकारी

## खेतों का दौरा कर किसानों को दी जानकारी

6 days ago Leave a comment 35 Views

4 weeks ago



“मेरा गांव मेरा गौरव” से बढ रहे किसान

**नवीन कुमार**

**दिल्ली देहात न्यूज**

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा चलाए जा रहे कार्यक्रम “मेरा गांव मेरा गौरव” के अंतर्गत भा.कृ.अ.प.(राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र, पूसा कैम्पस, नई दिल्ली) के वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों डॉ. प्रदीप कुमार जैन, डॉ. सरबजीत कौर, डॉ. शर्मिष्ठा बडठाकुर, डॉ. एन सी गुप्ता, निम्मीन एम एस, संध्या रावत ने 2 -19 सितंबर को जिला बुलंदशहर उत्तर प्रदेश के नेकपुर एवं नारमुहदपुर गांवों का दौरा किया। कार्यक्रम संयोजक, डॉ. संजय सिंह के मार्गदर्शन में वैज्ञानिकों एवं तकनीकी अधिकारियों ने किसानों के खेतों पर प्रदर्शन के लिए लगाई गयी प्रजातिया पूसा बासमती 1637 एवं पूसा बासमती-1460 का दौरा किया। यहां किसानों को बताया कि पूसा बासमती-1 प्रजाति में नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बिमारी का प्रकोप बहुत ज्यादा होता है द्य नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बिमारी से पूसा बासमती-1 प्रजाति को बचाने के लिए राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र ने पूसा संस्थान के साथ मिलकर एक नई प्रजाति विकसित की है। जिसमें पूसा बासमती-1 के सभी गुण हैं। किसानों को कम यूरिया डालने की सलाह दी गई जिससे धान में होने वाली बीमारियों से बचा जा सके। इसी दौरान एक किसान संगोष्ठी का आयोजन सतवीर सिंह के नेतृत्व में किया गया जिसमें उक्त दोनों गांवों के लगभग 25 से अधिक किसानों ने भाग लिया। गोष्ठी का संचालन कर डॉ.सजय सिंह ने संस्थान द्वारा किए जा रहे विभिन्न फसलों में सुधार के बारे में जानकारी दी गई और इस सुधार से किसानों को कैसे लाभ

मिलेगा, उसके बारे में बताया और साथ में किसानों को अजोवक्टर नामक दवा के बारे में बताया जो भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान पूसा नई दिल्ली से निकली गयी है जिसका उपयोग गेहूँ, चना, सरसो, सब्जियों आदि के बीज का उपचार करने के लिए होता है। यह दवा बीज के चारों तरफ चिपक जाती है जब बीज जमीन में बोया जाता है तो यह दवा मिटी में मिल कर मिटी में नत्रजन पैदा करती है जिससे किसानों को नत्रजन की मात्रा का प्रयोग कम हो जाता है और किसानों की लागत में कमी के साथ उपज भी बढ़ जाती है। किसानों को एक एक किलो सरसो की प्रजाति पूसा जय किसान के बीज के साथ का एक-एक पैकेट अजोवक्टर दवा डॉ. प्रदीप कुमार जैन, और डॉ. सरबजीत कौर ने दी। साथ ही एक हेक्टेयर के लिए गेहूँ, चना, सरसो, सब्जियों आदि के बीज का उपचार करने के लिए भी दवा दी गई।



इस बार किसानों यह जानकारी दी गयी है कि इस साल किसान को उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा गेहूँ की खरीद के लिए जैसा इंतजाम किया था वैसा ही इंतजाम धान में भी किया जा रहा है ताकि किसानों को धान का उचित दाम मिल सके। इसी कार्यक्रम के दौरान प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना, मृदा सेहत कार्ड, सिंचाई योजनाओं के बारे में जानकारी दी गई। किसानों को मिट्टी परिक्षण के फायदे व योजनाओं आदि के बारे में विस्तार से जानकारी दी गई। साथ ही स्वच्छ भारत अभियान में भी हिस्सा लिया।

MONDAY , NOVEMBER 27 2017

## **Delhi Dehat News** खबरें आपके और करीब

### Breaking News

Home / कृषि / कृषि वैज्ञानिकों की टीम ने किया गांवों का दौरा

कृषि वैज्ञानिकों की टीम ने किया गांवों का दौरा



“मेरा गांव मेरा गौरव” परियोजना के तहत बुलंदशहर जिले के गांवों में जानी किसानों की समस्याएं

## दिल्ली देहात न्यूज़, नवीन कुमार

प्रधानमंत्री परियोजना के तहत चलाए जा रहे कार्यक्रम “मेरा गांव मेरा गौरव” के तहत निर्देशक डॉ. नागेंद्र कुमार सिंह एवं कृषि वैज्ञानिकों, भा. कृ. अनु. परि.-राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र, नई दिल्ली की टीम ने 25-10-2017 और 23-11-2017 को बुलंदशहर जिले के गांव शाहकलापुर, नारमोहनदपुर और नेकपुर का दौरा करके वहाँ के किसानों से उनकी कृषि संबंधित समस्याओं की जानकारी और उनके खेतों का भी दौरा किया। इसी दौरान एक किसान संगोष्ठी का आयोजन भी गांवों में किया गया जिसका संचालन डॉ. सजय सिंह ने राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र किए जा रहे विभिन्न फसलों में सुधार के बारे में जानकारी दी। इस सुधार से किसानों को कैसे लाभ मिलेगा उसके बारे में भी बताया गया। हर गांवों में लगभग 30-35 से अधिक किसानों ने भाग लिया।



गांव के किसानों ने धान में लगने वाली बीमारियों के बारे में निर्देशक और कृषि वैज्ञानिकों से जानकारी दी। जिसमें गर्दन तोड़ तथा शुलसा रोग बासमती धान में ज्यादा लहता है। इस संदर्भ में निर्देशक महोदय ने किसानों को बताया कि नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बिमारी से पूसा बासमती-1 प्रजाति को बचाने के लिए राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र ने पूसा संस्थान के साथ मिलकर एक नई प्रजाति पूसा बासमती 1637 एवं शुलसा रोग के लिए पूसा बासमती 1460 विकसित किया है जिसमें पूसा बासमती-1 के सभी गुण हैं। इन किस्मों (पूसा बासमती 1637 एवं पूसा बासमती 1460) का प्रदर्शन उक्त दोनों गांवों में किया गया। जिससे किसान नेक बलास्ट (गर्दन तोड़) बिमारी से निजात पा सकते हैं। जहां-जहां ये दोनों प्रजातिया लगी हैं वहां पर किसानों ने ना केवल अच्छी पैदावार लिया बल्कि दोनों रोग न लगने से किसानों का लागत में कमी आयी है। इस दौरे में महिला वैज्ञानिकों की संख्या अधिक होने से इस बार ज्यादा से ज्यादा गांव के महिलाओं से उनकी खेती तथा अनाजों के रख-रखाव के बारे में बातचीत की। उनके गांव के महिलाओं को इसके संबंधित सुझाव भी दिए गए। राष्ट्रीय पादप जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान केंद्र द्वारा निकली गयी सरसो की प्रजाति पूसा जय किसान के बीज का वितरण निर्देशक द्वारा किसानों में किया गया।



#### • मिट्टी परीक्षण का काम नहीं होने से परेशान दिखें किसान

इस कार्यक्रम के दौरान प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना, मिट्टी मृदा सेहत कार्ड, सिंचाई योजनाओं के बारे में जानकारी दी गई। किसानों से जो जानकारी के बारे में पता चली वह बहुत चौकाने वाली थी कि सरकार की तरफ इतना प्रयास करने के बाद भी अभी तक किसानों को मिट्टी मृदा सेहत कार्ड उपलब्ध नहीं है एवं मिट्टी परीक्षण का काम पूरी तरह हो रहा है जाकि मिट्टी परीक्षण करने सुविधा हर जिला कृषि कार्यालय तथा कृषि विज्ञान केंद्र पर उपलब्ध कराई गयी है। लेकिन फिर भी किसानों का मिट्टी मृदा सेहत कार्ड एवं मिट्टी परीक्षण का काम नहीं हो रहा है जिससे सभी किसान बहुत परेशान हैं किसानों के गांव एवं कृषि से संबंधित समस्याओं पर विचार विमर्श किया गया तथा संस्थान द्वारा इन समस्याओं को संबंधित अधिकारियों तक पहुंचाने का आश्वासन भी दिया गया। साथ ही प्रधानमंत्री के स्वच्छता अभियान के बारे में भी जानकारी दी और जागरूकता अभियान चलाया गया जिसमें किसानों ने बढ चढकर भाग लिया।

#### • टीम में शामिल रहें वैज्ञानिक

कृषि वैज्ञानिकों की टीम में डॉ. जसदीप चत्रथ पडारिया, डॉ. किशोर गायकवाड, डॉ. कणिका, डॉ. वंदना राय, डॉ. मोनिका दलाल, डॉ. प्रशांत दास, डॉ. एस वी अमिता सी मित्रा, डॉ. दीपक विष्ट, डॉ. सुबोध कुमार सिन्हा, आर.एस. जाठ, डॉ. महेश राव, डॉ. संध्या, सीमा डार्गन और डॉ. पंकज कुमार शामिल रहें।

**Field visit by Scientists at Farmers field Phot No. 39, 40 41, 42, 43 & 44**



Field visit of wheat cropn at shaklapur



Field visit of pusa mustard varity pusa mustard 28 at Normohammadpur



Field visit of wheat crop at Shriyal

**Project Director NRCPB  
Interact with farmers at  
Narmohampur Viilage**



**Kishan Goshtti at Shahkalpur  
village**



**Discussed with farmers  
related village problems at  
Normohammadpur**



**Farmers and Scientists interaction meeting held at National Research Centre on Plant Biotechnology (NRCPB) on 07.03.2017 & 17.03.2017**

Twenty-Two farmers accompanied by Program co-ordinator and Project managers of ISAP ( Indian Society of Agribusiness Professionals) from three district of Rajasthan viz., Bundi, Baran and Sawai Madhopur visited our institute on March 17, 2017. The meeting was attended by Dr. Sanjay Singh, Dr. Jasdeep Padaria, Dr Navin C Gupta, Dr. Konika, Dr R. S. Jat, Dr. Mahesh Rao, Dr. Deepak Singh Bisht, Dr. Anshul Watts, Dr. Pankaj Singh, and Dr. Rohit Chamola.



Dr.N.K. Singh  
(Project Director)

Project Director  
NRC on Plant Biotechnology  
L.B.S. Building, Pusa Campus,  
New Delhi-110012

Dr Sanjay Singh  
Principal Scientist &  
Nodal Officer, MGMG